

**LAPORAN MANAJEMEN TUGAS PROYEK
PEMBUATAN REPOSITORI DATA KANTOR BAPPEDA KOTA
KENDARI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Teknik



Disusun oleh :

Salahuddin Al Ayubi	1400018112
Sigit Aziz Pradana	1400018082
Joana Rossa Miranda	1400018084
Panji Bintoro	1400018085
Abdul Haswin Hangku	1400018090
Rachel Rafa Buwono Y.	1400018107
Eka Rizky Fadilla	1400018142

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
YOGYAKARTA
2017**

HALAMAN PENGESAHAN

1. **Judul Proyek :** Pembuatan Repositori Data Kantor BAPPEDA Kota Kendari

2. **Penyusun**

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1. Salahuddin Al Ayubi | (1400018112) Ketua Proyek |
| 2. Rachel Rafa Buwono Y | (1400018107) Sekertaris |
| 3. Eka Rizky Fadilla | (1400018142) Analis |
| 4. Abdul Haswin Hangku | (1400018090) Desainer 1 |
| 5. Sigit Aziz Pradana | (1400018082) Desainer 2 |
| 6. Joana Rossa Miranda | (1400018084) Programmer 1 |
| 7. Panji Bintoro | (1400018085) Programmer 2 |

3. **Lokasi Proyek**

Tempat : Kantor BAPPEDA Kota Kendari

Alamat : Jl. Abdullah Silondae No.8, Mandonga, Kota Kendari, Sulawesi
Tenggara 93111, Indonesia

Yogyakarta, 4 Agustus 2017

Telah disetujui dan disahkan oleh :

4. **Tim Penguji**

Tanda Tangan

Pembimbing : Dewi Prambudi Ismi, S.T, M.CompSc

.....

Penguji : Taufik Ismail, S.T., M. Cs

.....

Mengetahui,

Kepala Program Studi

Teknik Informatika

.....

Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

NIY. 60020388

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, Tuhan semesta alam, sebaik-baik tempat bersandar, tumpuan harapan, yang selalu memberikan rahmat, semangat untuk terus belajar, berkarya, berfikir, sehingga dapat menyelesaikan laporan Manajemen Tugas Proyek dengan judul **“Membuat Repositori Data Kantor BAPPEDA Kota Kendari”** Laporan Tugas Proyek ini disusun sebagai salah satu syarat untuk melengkapi penilaian tugas mata kuliah Manajemen Tugas Proyek di Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Salawat dan salam semoga tercurahkan kepada Nabi kita Muhammad SAW, beserta keluarga dan para sahabat beliau. Dalam kesempatan ini penulis sangat berterima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun laporan Manajemen Tugas Proyek baik langsung maupun tidak langsung. Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

- Sri Winiarti, S.T., M.Cs. Selaku Kepala Program Studi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
- Dewi Pramudi Ismi, S.T., M.CompSc Selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pengarahan dan bimbingan sepenuhnya dalam penyusunan laporan tugas proyek ini.
- Askar, S.T., Msi. sebagai pihak kedua yang memberikan kesempatan kepada kami untuk melakukan kerjasama dalam tugas proyek ini.
- Rekan-rekan mahasiswa Universitas Ahmad Dahlan tahun ajaran 2016/2017, yang memberikan transfer semangat untuk terus berusaha serta bekerja sama satu dengan yang lainnya, memberikan makna tersendiri baik dalam pengerjaan sampai selesainya laporan tugas proyek.
- Kedua orang tua kami yang senantiasa memberikan dukungan baik moril maupun materi, dan do'a yang selalu mereka panjatkan untuk kesuksesan kami.

Semoga segala perbuatan yang telah kita lakukan hanya semata-mata karena Allah, penulis menyadari bahwa tugas proyek masih jauh dari sempurna, dan begitu banyak kekurangan sehingga penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Penulis juga berharap semoga laporan ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak, perkembangan teknologi informasi dan terutama bagi almamater Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, 4 Agustus 2017

Tim Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Daftar Isi	v
Daftar Gambar	vii
Daftar Tabel	x
Bab I Pendahuluan	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	13
1.3 Batasan Masalah	13
1.4 Rumusan Masalah.....	14
1.5 Tujuan Penelitian	14
1.6 Manfaat Penelitian	14
Bab II Kajian Pustaka	
2.1 Kajian Penelitian Terdahulu	15
2.2 Landasan Teori.....	20
Bab III Metode Penelitian	
3.1 Subyek Penelitian.....	32
3.2 Alat Penelitian.....	32
3.3 Pengumpulan Data	33
3.4 Analisis Kebutuhan Sistem	34
3.5 Perancangan Kebutuhan Sistem	35
3.6 Implementasi Sistem	36
3.7 Pengujian Sistem.....	36

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1. Pengisian Deskripsi Kompetensi Mata Pelajaran.....	5
Gambar 1.2. Pengisian Nilai Akademik.....	6
Gambar 1.3. Pengisian Nilai Non Akademik.....	7
Gambar 1.4. Permintaan Akses Murid Kepada Wali Murid.....	11
Gambar 1.5. Permintaan Akses Wali Murid Kepada Murid	11
Gambar 1.6. Hasil Output Presensi Mahasiswa	12